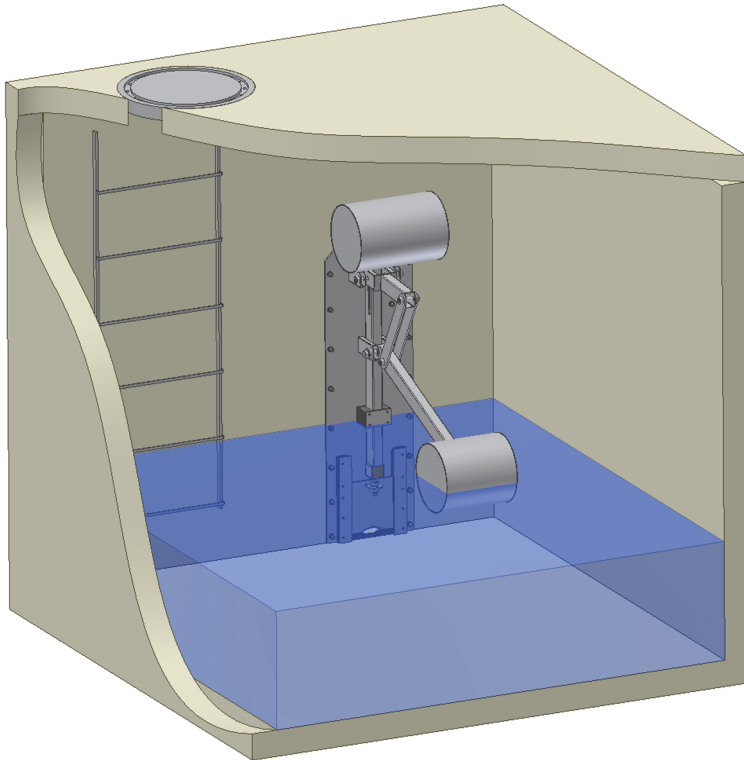


## 11.18 Abflussregler · Float controller · vanne-papillon

### Technische Erläuterung · Technical explanation · Explications techniques



BAP Abflussregler sind nass aufgestellte, schwimmergesteuerte Regelarmaturen. Kompakte Abmessungen und hohe Regelgenauigkeit  $\pm 5\%$  vom Sollabfluss zeichnen sie aus. Der Schwimmer kann je nach Platzverhältnissen links, rechts oder vorne schwenkend platziert werden. Mit der serienmäßigen Verstelleinheit kann der Soll-Abfluss nachträglich um  $\pm 15-20\%$  verändert werden.

BAP Abflussregler können zusätzlich mit einer automatischen Verlegungserkennung ausgerüstet werden.

BAP Abflussregler werden aus Edelstahl in Kombination mit hochwertigen Kunststoffen (PA, POM) hergestellt.

*BAP flow controller are wet installed regulation valves. They distinguish through compact dimensions and a constant nominal discharge ( $\pm 5\%$  from the calculated run-off). The float can be arranged depending upon space condition left, right or in front. With the standard adjustment unit it is possible to change the nominal discharge ( $\pm 15-20\%$ ) without reinstallation.*

*BAP flow controller can be equipped additionally with an automatic diversions detection.*

*BAP flow controller are made of stainless steel in combination with high quality polymers like PA and POM.*

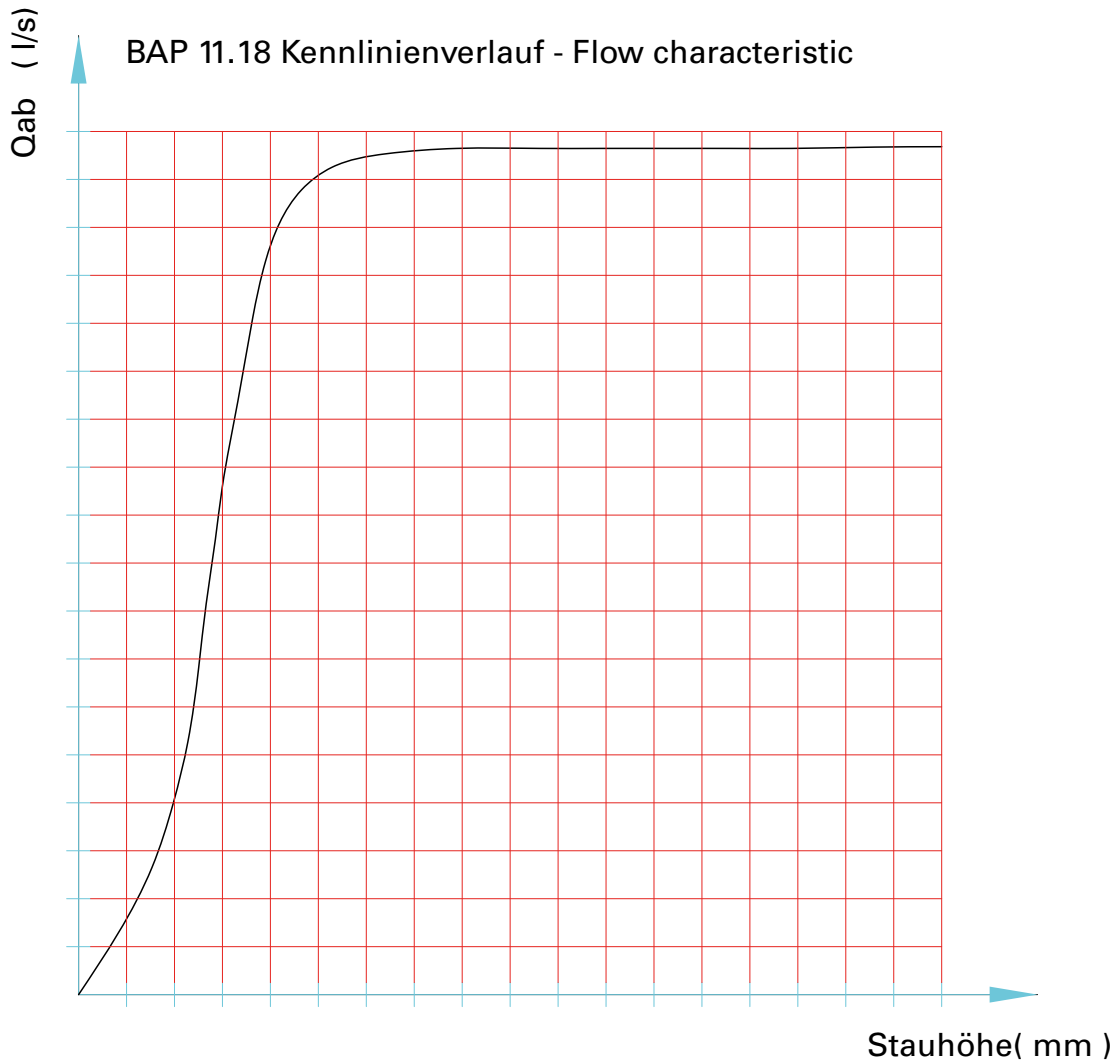
*BAP contrôles des eaux de ruissellement sont établies par voie humide, les vannes de contrôle flotteur fonctionnaient. La taille compacte et une haute précision  $\pm 5\%$  de la fuite nominale de se démarquer. Le flotteur, en fonction de l'espace laissé être placé à droite ou à l'ondulation avant. Avec la norme plus tard, le réglage de la sortie 15-20% peut être changé - par  $\pm$ .*

*BAP contrôles des eaux de ruissellement peuvent également être équipé d'une reconnaissance automatique de transfert.*

*BAP contrôles écoulement sont réalisés en acier inoxydable, en combinaison avec de haute qualité en matière plastique (PA, POM).*

11.18 Abflussregler · Float controler · vanne-papillon

Technische Erläuterung · Technical explanation · Explicationes techniques

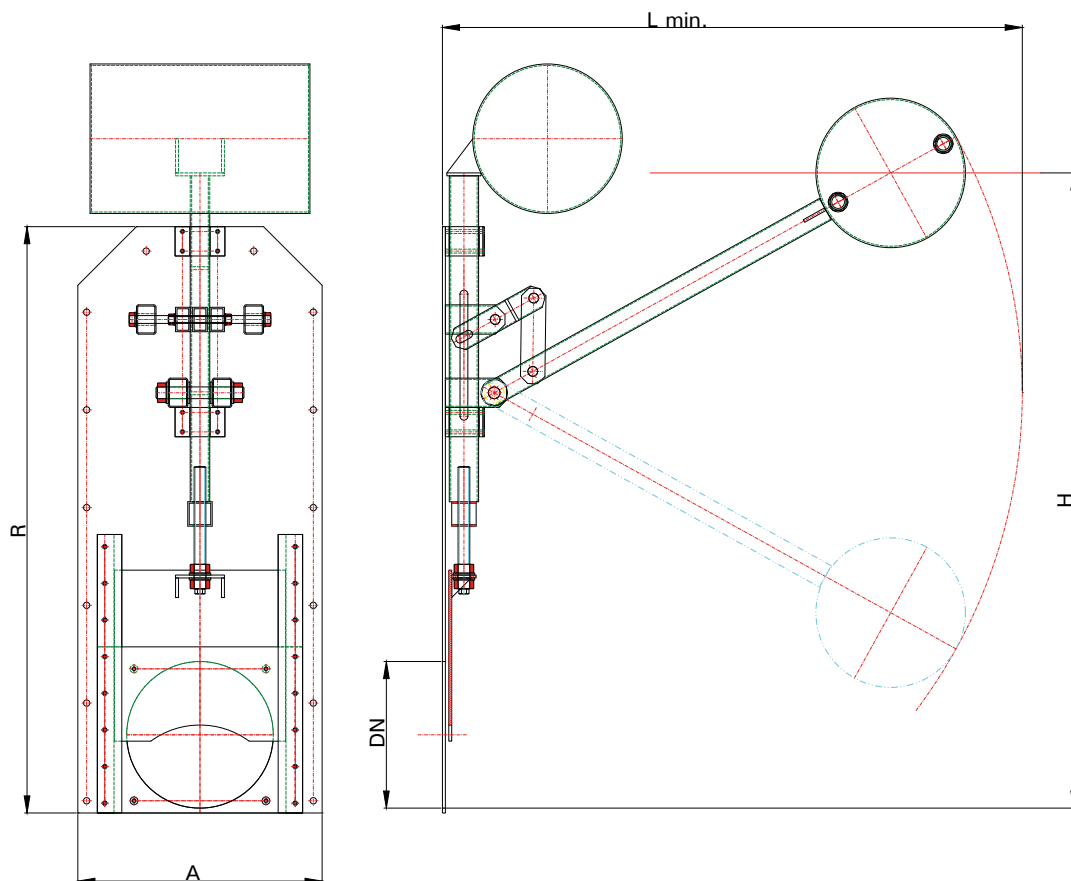


Bestellangaben · Ordering information · Données de commande

Abflussregler BAP 11. ....	Nennweite DN = ..... mm	Trockenwetterabfluss $Q_{ab}$ =.....
Float controler BAP 11. ....	Nominal Diameter = ..... mm	Dry weather flow $Q_{ab}$ =.....
Vanne-papillon BAP 11. ....	Taille = ..... mm	Écoulement par temps sec $Q_{ab}$ =.....
Bemessungsabfluss .....	max. Stauhöhe vor d. Drossel = ..... m	Werkstoff .....
Measurement flow .....	max. butterfly valve holdback height = ..... metres	Material .....
Écoulement de dimensionnement .....	hauteur de retenue maxi en amont = ..... mètres	Matériau .....

## 11.18 Abflussregler · Float controller · vanne-papillon

### 11.18 VS



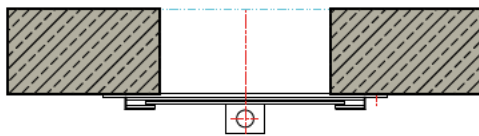
DN	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1200
A	335	335	375	425	475	525	575	625	810	910	1010	1110	1210	1310	1720
R	Variabel in Abhängigkeit mit der Stauhöhe - Variable depending on the congestion level - Variable selon le niveau de congestion														
H =	Variabel in Abhängigkeit mit der Stauhöhe - Variable depending on the congestion level - Variable selon le niveau de congestion														
L min =	Variabel in Abhängigkeit mit der Stauhöhe - Variable depending on the congestion level - Variable selon le niveau de congestion														

#### Werkstoffe Material Matériau

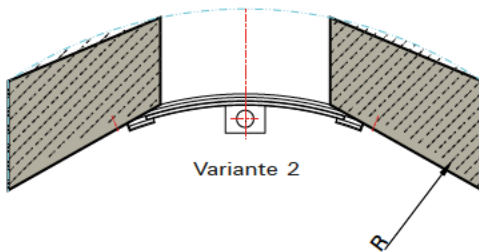
Rahmen <i>Frame Cadre</i>	1.4301	1.4571	
Platte <i>Plate Plaque</i>	1.4301	1.4571	
Spindel <i>Spindle Broche</i>	1.4104	auf Anfrage: 1.4305, 1.4571 on request/sur demande: s.s. 304, s.s. 306	
Bemerkungen <i>Comment</i> <i>Remarques</i>	Selbsterkennung der Verlegung mit Hilfsschwimmer optional <i>Self-recognition of constipation with optional auxiliary float</i> <i>Auto-reconnaissance de la constipation avec flotteur auxiliaire en option</i>		
Oberflächenbehandlung <i>Coating</i> <i>Traitement de couche</i>	glasperlengestrahlt; jede andere Oberflächenbehandlung möglich <i>glass bead blasted; -on request every coating is possible</i> <i>microbillé; toute autre finition sur demande</i>		
Befestigungsmaterial <i>Mounting parts</i> <i>Matériau de fixation</i>	bei Ausführung zum Andübeln im Lieferumfang <i>included in delivery for screw-on version</i> <i>compris dans la livraison pour modèle à goujonner</i>		

11.18 Abflussregler · Float controler · vanne-papillon

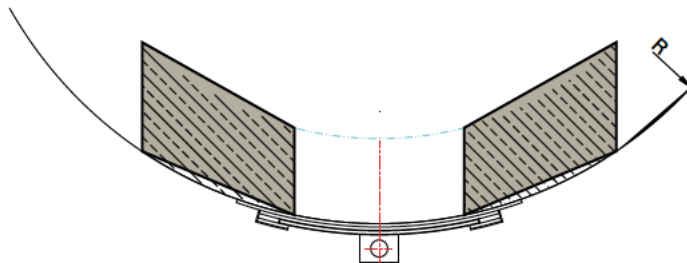
Bestellangaben / Aussparung · Ordering Information / Openings · Données de commande / Évidementes



Variante 1



Variante 2



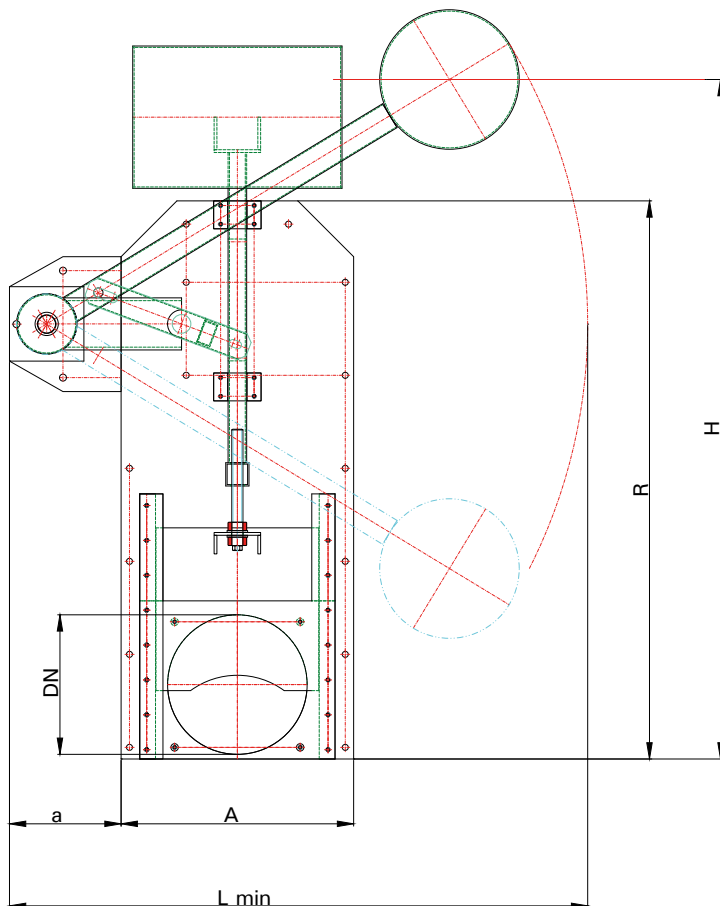
Variante 3

Bestellangaben · Ordering information · Données de commande

Abflussregler BAP 11. ....	Nennweite DN = .....	mm	Trockenwetterabfluss Q <sub>ab</sub> = .....
Float controler BAP 11. ....	Nominal Diameter = .....	mm	Dry weather flow Q <sub>ab</sub> = .....
Vanne-papillon BAP 11. ....	Taille = .....	mm	Écoulement par temps sec Q <sub>ab</sub> = .....
Bemessungsabfluss .....	max. Stauhöhe vor d. Drossel = .....	m	Werkstoff .....
Measurement flow .....	max. butterfly valve holdback height = .....	metres	Material .....
Écoulement de dimensionnement .....	hauteur de retenue maxi en amont = .....	mètres	Matériau .....

11.18 Abflussregler · Float controller · vanne-papillon

11.18 RS



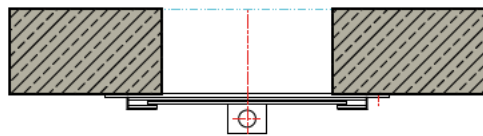
DN	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1200
A	335	335	375	425	475	525	575	625	810	910	1010	1110	1210	1310	1720
R	Variabel in Abhängigkeit mit der Stauhöhe - Variable depending on the congestion level - Variable selon le niveau de congestion														
H =	Variabel in Abhängigkeit mit der Stauhöhe - Variable depending on the congestion level - Variable selon le niveau de congestion														
L min =	Variabel in Abhängigkeit mit der Stauhöhe - Variable depending on the congestion level - Variable selon le niveau de congestion														

Werkstoffe *Material Matériau*

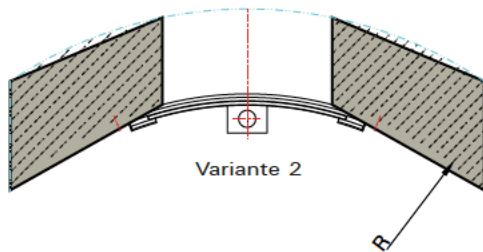
Rahmen <i>Frame Cadre</i>	1.4301	1.4571	
Platte <i>Plate Plaque</i>	1.4301	1.4571	
Spindel <i>Spindle Broche</i>	1.4104	auf Anfrage: 1.4305, 1.4571 on request/sur demande: s.s. 304, s.s. 306	
Bemerkungen <i>Comment</i> <i>Remarques</i>	Selbsterkennung der Verlegung mit Hilfsschwimmer optional <i>Self-recognition of constipation with optional auxiliary float</i> <i>Auto-reconnaissance de la constipation avec flotteur auxiliaire en option</i>		
Oberflächenbehandlung <i>Coating</i> <i>Traitement de couche</i>	glasperlengestrahlt; jede andere Oberflächenbehandlung möglich <i>glass bead blasted; -on request every coating is possible</i> <i>microbillé; toute autre finition sur demande</i>		
Befestigungsmaterial <i>Mounting parts</i> <i>Matériau de fixation</i>	bei Ausführung zum Andübeln im Lieferumfang <i>included in delivery for screw-on version</i> <i>compris dans la livraison pour modèle à goujonner</i>		

11.18 Abflussregler · Float controler · vanne-papillon

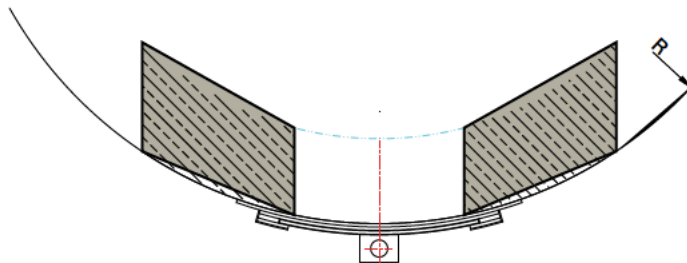
Bestellangaben / Aussparung · Ordering Information / Openings · Données de commande / Évidementes



Variante 1



Variante 2



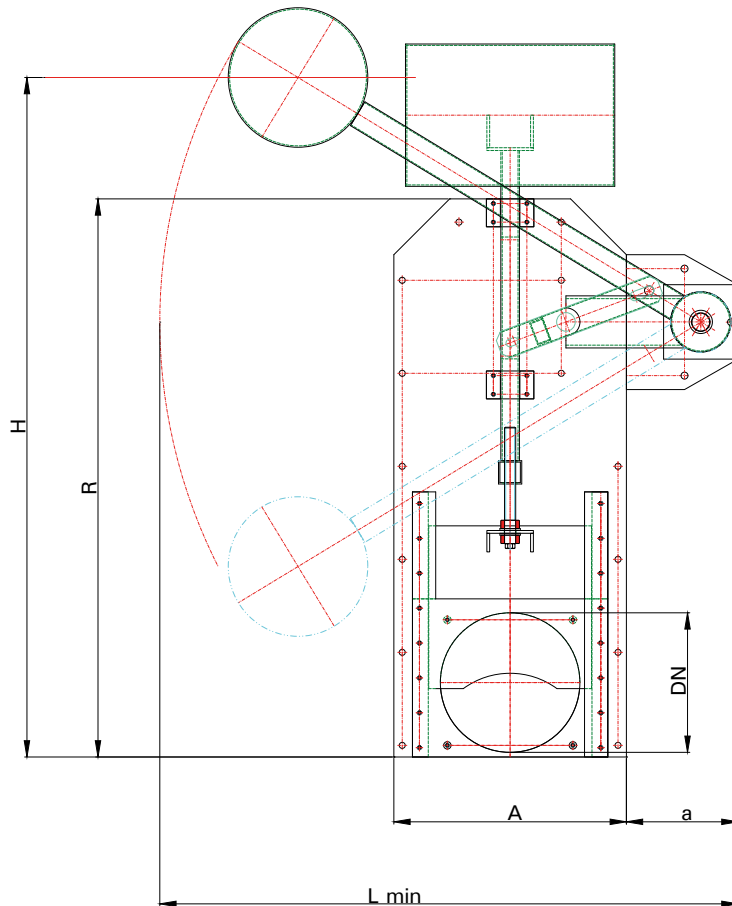
Variante 3

Bestellangaben · Ordering information · Données de commande

Abflussregler BAP 11. ....	Nennweite DN = .....	mm	Trockenwetterabfluss Q <sub>ab</sub> = .....
Float controler BAP 11. ....	Nominal Diameter = .....	mm	Dry weather flow Q <sub>ab</sub> = .....
Vanne-papillon BAP 11. ....	Taille = .....	mm	Écoulement par temps sec Q <sub>ab</sub> = .....
Bemessungsabfluss .....	max. Stauhöhe vor d. Drossel = .....	m	Werkstoff .....
Measurement flow .....	max. butterfly valve holdback height = .....	metres	Material .....
Écoulement de dimensionnement .....	hauteur de retenue maxi en amont = .....	mètres	Matériau .....

## 11.18 Abflussregler · Float controller · vanne-papillon

### 11.18 LS



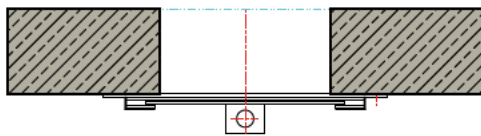
DN	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1200
A	335	335	375	425	475	525	575	625	810	910	1010	1110	1210	1310	1720
R	Variabel in Abhängigkeit mit der Stauhöhe - Variable depending on the congestion level - Variable selon le niveau de congestion														
H =	Variabel in Abhängigkeit mit der Stauhöhe - Variable depending on the congestion level - Variable selon le niveau de congestion														
L min =	Variabel in Abhängigkeit mit der Stauhöhe - Variable depending on the congestion level - Variable selon le niveau de congestion														

#### Werkstoffe Material Matériau

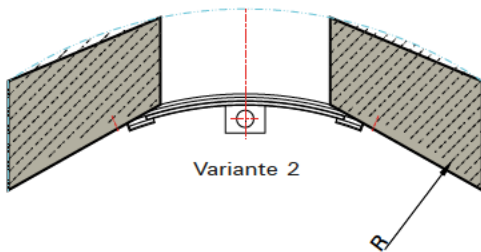
Rahmen <i>Frame Cadre</i>	1.4301	1.4571	
Platte <i>Plate Plaque</i>	1.4301	1.4571	
Spindel <i>Spindle Broche</i>	1.4104	auf Anfrage: 1.4305, 1.4571 on request/sur demande: s.s. 304, s.s. 306	
Bemerkungen <i>Comment</i> <i>Remarques</i>	Selbsterkennung der Verlegung mit Hilfsschwimmer optional <i>Self-recognition of constipation with optional auxiliary float</i> <i>Auto-reconnaissance de la constipation avec flotteur auxiliaire en option</i>		
Oberflächenbehandlung <i>Coating</i> <i>Traitement de couche</i>	glasperlengestrahlt; jede andere Oberflächenbehandlung möglich <i>glass bead blasted; -on request every coating is possible</i> <i>microbillé; toute autre finition sur demande</i>		
Befestigungsmaterial <i>Mounting parts</i> <i>Matériau de fixation</i>	bei Ausführung zum Andübeln im Lieferumfang <i>included in delivery for screw-on version</i> <i>compris dans la livraison pour modèle à goujonner</i>		

11.18 Abflussregler · Float controler · vanne-papillon

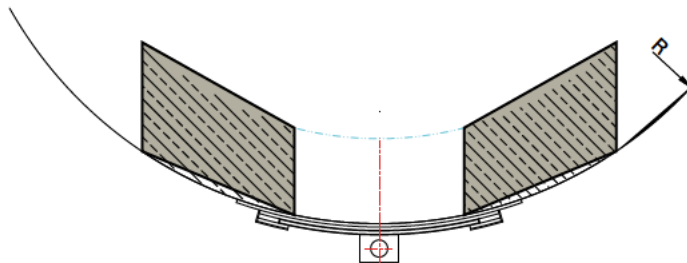
Bestellangaben / Aussparung · Ordering Information / Openings · Données de commande / Évidementes



Variante 1



Variante 2



Variante 3

Bestellangaben · Ordering information · Données de commande

Abflussregler BAP 11. ....	Nennweite DN = .....	mm	Trockenwetterabfluss Q <sub>ab</sub> = .....
Float controler BAP 11. ....	Nominal Diameter = .....	mm	Dry weather flow Q <sub>ab</sub> = .....
Vanne-papillon BAP 11. ....	Taille = .....	mm	Écoulement par temps sec Q <sub>ab</sub> = .....
Bemessungsabfluss .....	max. Stauhöhe vor d. Drossel = .....	m	Werkstoff .....
Measurement flow .....	max. butterfly vaice holdback height = .....	metres	Material .....
Écoulement de dimensionnement .....	hauteur de retenue maxi en amont = .....	mètres	Matériau .....